Boungogue Franche built

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN **TECHNIQUE** STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE:

EDITION SPECIALE

ABONNEMENT ANNUEL: 25 F

Chlorbenside: 50 g -Chlorfénizon: 50 g

Dicofol: 50 g

Fénizon: 50 g

DDT: 250 g

Diméthoate: 30 g Fenthion: 50 g

Formothion: 37,5 g

Trichlorfon: 100 g

Mouche de la cerise:

DDT: 125 g

Diazinon: 30 g

Malathion: 100 g Méthoxychlore: 250 g

Tétradifon: 16 g

Diméthoate: 30 g

Formothion: 40 g Oxydéméton méthyl: 25 g

Mouche méditerranéenne des fruits:

Chlorobenzilate: 25 g (sur arbres frui-

Vamidothion: 50 g Dioxathion (+ fénizon): 25 g + 50 g

Diéthyldiphényldichloréthane: 175 g

tiers à pépins seulement)

Pesticides homologués au 1er Janvier 1969

utilisables contre les ennemis des cultures mentionnés ci-dessous

(Les doses sont exprimées, sauf indications contraires, en grammes de matière active par hl d'eau)

A. - ARBRES FRUITIERS

1. — RAYAGEURS ANIMAUX

Anthonome du pommier:

DDT: 100 g HCH: 100 g Lindane: 12 g

Méthoxychlore: 100 g

Anthonome du poirier:

DDT: 100 g Lindane: 12 g

Méthoxychlore: 100 g

Carpocapse des pommes et des poires:

Arséniate de plomb : 80 d'arsenic Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Carbaryl: 75 g
DDD: 125 g
DDT (à 50%): 125 g
DDT émulsion: 100 g

Diazinon: 30 g Diéthion: 100 g Diméthoate: 50 g Fénitrothion: 50 g

Fenthion: 50 g Imidithion: 50 g Malathion: 75 g Méthoxychlore: 125 g

Parathion éthyl: 25 g Parathion methyl: 30 g

Phosalone: 60 g Phosphamidon: 40 g

Tordeuse orientale du pêcher:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 a Carbaryl: 120 g

DDT (à 50 %): 150 g DDT (émulsion): 120 g

Fénitrothion: 50 g

Mévinphos: 50 g Parathion éthyl et méthyl: 25 g

Phosalone: 60 g

Pucerons:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Bromophos: 50 g Carbophénothion: 45 g

Diazinon: 25 g

Diéthion: 100 g Diméthoate: 30 g Endosulfan: 60 g

Endothion: 50 g Fénitrothion: 50 g

Fenthion: 75 g
Formothion: 40 g
HCH émulsion: 200 g

HCH poudre mouillable: 250 g

Isolane: 6 g

Lindane: 30 g
Malathion: 75 g
Mévinphos: 50 g
Nichlorfos: 50 g
Nicotine: 150 g

Oxydéméton méthyl: 25 g

Parathion éthyl: 20 g Parathion methyl: 30 g Phosalone: 60 g

Phosphamidon: 20 g Prothoate: 30 g Vamidothion: 50 g

Acariens:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Carbophénothion: 45 g

Diazinon: 25 g Diethion: 100 g Malathion: 75 g Parathion éthyl: 25 g

Parathion méthyl: 30 g Phenkapton: 30 g Phosalone: 60 g

Prothoate: 30 g Binapacryl: 50 g Diméthoate: 30 g Fenthion: 50 g Formothion: 50 g Oléoparathions: 20 g

Mouche de l'olive :

Diazinon: 30 g Diméthoate: 30 g Endothion: 50 g

Formothion: 40 g Phosphamidon: 30 g

2. - MALADIES

Toyelures:

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Oxychlorure de cuivre, Sulfate basique de cuivre, Oxyde cuivreux : 250 g de cuivre métal (dose maximum)

Bouillie sulfocalcique: dose homologuée pour chaque spécialité commerciale

Captane: 150 g Carbatène : 200 g

Dichlone: 50 g Doguadine: 70 g Manèbe: 160 g

Oxyquinoléate de cuivre: 80 g

Phaltane: 100 g

Soufres micronisés: 600 g de soufre pur (dose maximum)

Thiocyanodinitrobenzène: 135 g

Thirame: 200 g

Zinèbe: 200 g Zirame: 180 g

Association de zirame et de cuivre, Association de zinèbe et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité

commerciale

Oïdium :

Bouillie sulfocalcique: dose homologuée pour chaque spécialité commerciale

Dinocap: 25 g Soufres fluents: poudrage Soufres micronisés: 600 g de soufre pur (dose maximum) Soufres dispersés: 600 g de soufre pur (dose maximum)

Cloque du pêcher:

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Oxychlorure de cuivre. Oxyde cuivreux, Sulfate basique de cuivre: 500 g de cuivre métal

Captane: 250 g Thirame: 175 g Zirame: 175 g Ferbame: 175 g

Association de zirame et de cuivre : dose homologuée pour chaque spécialité commerciale

3. --- TRAITEMENT D'HIVER DES ARBRES FRUITIERS

Colorants nitrés: 600 g

Huiles de goudron: 5 l d'huile réelle

Huiles de pétrole: 2,5 l à 3 l d'huile réelle

Huiles jaunes: 1,5 l à 2 l d'huile réelle + 100 à 150 g de

DNOC

Oléomalathion: 1 1 d'huile réelle + 300 g de malathion Oléoparathions: 1 1 25 d'huile réelle + 45 g de parathion Association d'huiles d'Anthracène et de colorants nitrés, Association d'huiles d'Anthracène et d'huiles de pétrole, Association d'huiles d'Anthracène, d'huiles de pétrole et de colorants nitrés : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

Remarque: Sur les arbres fruitiers à noyau, les doses d'emploi des huiles de goudron et des huiles de pétrole doivent être réduites

VIGNE

1. — RAVAGEURS ANIMAUX

Tordeuses de la grappe:

Pulvérisation :

Arséniate de plomb: 100 à 120 g d'arsenic

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Carbaryl: 120 g

DDT: 75 g (eudémis seulement)

Diazinon: 25 g Malathion: 75 g Mévinphos: 50 g

Parathion ethyl: 20 g Parathion methyl. 30 g Phosalone: 60 g

Poudrage:

Carbaryl

DDT (eudémis seulement) Diazinon

Malathion

Parathion éthyl et méthyl Roténone

Acariens:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Carbophénothion: 30 g Diazinon: 25 g Diéthion: 75 g Malathion: 75 g Parathion éthyl: 25 g Parathion méthyl: 30 g Phosalone: 60 g Prothoate: 30 g

Chlorbenside: 50 g

Chlorfénizon: 50 g Chlorobenzilate: 25 g Dicofol: 50 g Fénizon: 50 g Tétradifon: 16 g Diméthoate: 30 g Formothion: 40 g Oxydéméton méthyl: 25 g Vamidothion: 50 g

Dioxathion (+ fénizon): 25 g + 50 g

Poudrage:

Dicofol

2. - MALADIES

Mildiou:

Pulvérisation :

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxyde cuivreux : 500 g de cuivre métal

Captane: 175 g Carbatène: 300 g (raisin de table) Mancozèbe: 280 g

Manèbe: 280 g Zinèbe: 250 g

Association de zinèbe et de cuivre, Association de manèbe et de cuivre, Association de carbatène et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

Poudrage:

Mancozèbe, Manèbe, Zinèbe, Oxychlorure de cuivre, Sulfate basique de cuivre, en traitements complémentaires du mildiou de la grappe

Black-rot:

Bouillies bordelaise et bourguignonne. Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxyde cuivreux : 500 g

de cuivre métal

Mancozèbe: 280 g

Captane: 175 g Zinèbe: 250 g Manèbe: 280 g

Association de zinèbe et de cuivre, Association de carbatène et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

Oïdium :

Soufres: en poudrage Dinocap: 30 g

Soufres dispersés: 1 000 g de soufre pur Soufres micronisés: 1 000 g de soufre pur

Soufres mouillables ordinaires (à ajouter à une bouillie bordelaise en raison de l'insuffisance de la tenue en suspension s'ils sont utilisés seuls): 2 000 g de soufre pur

3. - TRAITEMENT D'HIVER DE LA VIGNE

Cochenilles:

Huiles de goudron, Huiles jaunes, Oléomalathion, Oléoparathions: voir les doses homologuées pour le traitement d'hiver des arbres fruitiers

Excoriose:

Arsénite de soude : 1 250 g d'arsenic

Colorants nitrés: 600 g

Huiles jaunes: 1,5 l à 2 l d'huile réelle + 100 à 150 g de DNOC

Arsénite de soude : 1 250 g d'arsenic

C. - POMME DE TERRE

Doryphore:

Pulvérisation :

Arséniate de chaux : 140 g d'arsenic Arséniate de plomb : 170 g d'arsenic Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Carbaryl: 75 g Imidithion: 50 g Lindane: 8 g Chlordane: 100 g DDD: 75 g Métidathion: 30 g DDT: 50 à 80 g Minacide: 75 g Dieldrine: 10 g Phosalone: 60 g Endosulfan: 35 g Phosphamidon: 30 g Heptachlore: 60 g Roténone: 10 g

Toxaphène et Polychlorocamphane: 150 g

Poudrage (en grammes de matière active à l'ha) :

Carbaryl: 1 000 g Endosulfan: 600 g Chlordane: 1 250 g Heptachlore: 750 g DDT: 1500 g Lindane: 100 g Roténone: 100 g Dieldrine: 120 g

Toxaphène et Polychlorocamphane: 1500 g

Mildiou:

Bouillies bordelaise et bourguignonne, Sulfate basique de cuivre, Oxychlorure de cuivre, Oxyde cuivreux: 500 g de cuivre métal

Captafol: 160 g Mancozèbe: 160 g Manèbe: 160 g

Phaltane: 150 g Propinèbe: 200 g Zinèbe: 200 g

Métirame de zinc: 200 g

Association de carbatène et de cuivre, Association de manèbe et de cuivre, Association de zinèbe et de cuivre, Association de zirame et de cuivre : doses homologuées pour chaque spécialité commerciale

Poudrage:

Oxychlorure de cuivre, Oxyde cuivreux, Sulfate basique de

Mancozèbe (spécialités à 6% de matière active minimum) 1,8 kg/ha en traitements complémentaires

Manèbe (spécialités à 6% de matière active minimum) 1.8 kg/ha en traitements complémentaires

D. - COLZA

(en grammes de matière active à l'ha)

Petite altise du colza:

DDD et DDT: 600 g en pulvérisation

800 g en poudrage

Dieldrine: 200 g en pulvérisation

280 g en poudrage

Endosulfan: 150 g en pulvérisation

200 g en poudrage

HCH: 1000 g en pulvérisation

1 300 g en poudrage

Lindane: 120 g en pulvérisation 160 g en poudrage

Malathion: 500 g en pulvérisation

700 g en poudrage

Parathions: 130 g en pulvérisation

180 g en poudrage

Toxaphène et Polychlorocamphane: 1700 g en pulvérisation 2 300 g en poudrage

Grosse altise, méligèthe:

DDD et DDT: 900 g en pulvérisation

1 200 g en poudrage

Dieldrine: 300 g en pulvérisation

400 g en poudrage

Endosulfan: 250 g en pulvérisation

300 g en poudrage

HCH: 1500 g en pulvérisation

2000 g en poudrage

Heptachlore (contre le méligêthe seulement)

600 g en pulvérisation 750 g en poudrage

Lindane: 200 g en pulvérisation

275 g en poudrage

Malathion: 700 g en pulvérisation

900 g en poudrage

Parathions: 200 g en pulvérisation

275 g en poudrage

Toxaphène et Polychlorocamphane: 2250 g en pulvérisation

3000 g en poudrage

Charançon des tiges:

Dieldrine: 500 g en pulvérisation

700 g en poudrage

Endosulfan: 400 g en pulvérisation

500 g en poudrage

HCH: 2400 g en pulvérisation

3 200 g en poudrage

Lindane: 300 g en pulvérisation

400 g en poudrage

Parathions: 300 g en pulvérisation

400 g en poudrage

Toxaphène et Polychlorocamphane: 4 000 g en pulvérisation

5 000 g en poudrage

Charançon des siliques:

Dieldrine: 900 g en pulvérisation

1 200 g en poudrage

Endosulfan: 600 g en pulvérisation

800 g en poudrage

Lindane: 500 g en pulvérisation

600 g en poudrage

Parathions: 500 g en pulvérisation

600 g en poudrage

Toxaphène et Polychlorocamphane: 4 000 g en pulvérisation

5 000 g en poudrage

E. - BETTERAVE

(en grammes de matière active à l'ha)

Pucerons:

Diméthoate: 500 g

Disulfoton: 1 000 g (granulés dans la raie du semis)

Endothion: 500 g Formothion: 500 g Lindane: 300 g

Parathion methyl: 300 g Phosphamidon: 300 g Vamidothion: 500 g

Mévinphos: 350 g Oxydéméton méthyl: 200 g

Mouche de la betterave :

Azinphos éthyl et méthyl: 250 g

Chlordane: 1 000 g Diazinon: 150 g Dieldrine: 400 g Diméthoate: 250 g Endothion: 600 g Fenthion: 500 g Formothion: 250 g

Heptachlore: 1 000 g Lindane: 300 g Mévinphos: 300 g Parathions: 150 g Phosphamidon: 200 g

Parathion éthyl: 200 g

Toxaphène: 1500 g Trichlorfon: 300 g

F. - MAÎS

(en grammes de matière active à l'ha)

Pyrale:

DDT (granulés): 1500 g

G. - CULTURES LEGUMIERES

Pucerons:

Pulvérisation:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Bromophos: 50 g Carbophenothion: 45 g Diazinon: 25 g Dichlorvos: 100 g Diéthion: 75 g Diméthoate: 3 Endosulfan: 60 g Fénitrothion: 50 g Fenthion: 75 g

Formothion: 40 q

Isolane: 6 g

Lindane: 30 g

Malathion: 75 g Mévinphos: 35 g Naled: 100 g Nichlorfos: 50 g Nicotine: 150 g Parathion éthyl: Parathion méthyl: 30 g

Phosalone: 60 g Prothoate: 30 q

Pyréthrines synergisées: 12 g

Roténone: 20 g

Poudrage (en grammes de matière active à l'ha):

Diazinon: 350 g Lindane: 400 g

Malathion: 1000 g Parathions: 250 g

Acariens:

Azinphos éthyl et méthyl: 40 g

Chlorbenside: 50 g Carbophénothion: 45 g Diazinon: 25 g Chlorfénizon: 50 g Chlorobenzilate: 25 g Diéthion: 100 g Dicofol: 50 g Malathion: 75 g Fénizon: 50 g Parathion ethyl: 25 g Tétradifon: 16 g Parathion méthyl: 30 g Thioquinox: 40 g Phosalone: 60 g Diméthoate: 30 g Prothoate: 30 g Formothion: 40 g Binapacryl: 50 g Mévinphos: 35 g

Dioxathion (+ fénizon): 25 g + 50 g

Poudrage (en grammes de matière active à l'ha) Diazinon: 360 g Dicofol: 700 g

Mouche de l'asperge:

(Aspergeraies non en production)

Diazinon: 30 g Endothion: 50 g Diméthoate: 30 g Formothion: 50 g

Mouche de l'endive :

Dimethoate: 30 g Formothion: 37,5 g

Mouche de l'oignon:

Aldrine: 15 g/kg (traitement des semences) Dieldrine: 15 g/kg (traitement des semences) Diéthion: 60 g/kg (traitement des semences)

Oidium des cultures légumières :

Dinocap: 25 g | Dinocap: poudrage Soufre micronisé: 600 g de soufre pur (dose maximum)

Pesticides en autorisation provisoire de vente au 1er Janvier 1969 utilisables contre les ennemis des cultures mentionnés ci-dessous

Carpocapse des pommes et des poires:

Formothion, Métidathion, Ométhoate

Tordeuse orientale du pêcher:

Métidathion

Pucerons des arbres fruitiers:

Métidathion, Minacide, Naled, Ométhoate

Acariens des arbres fruitiers:

Chinométhionate, Chloropropylate, Chlorphénamidine, Métidathion, Monocrotophos (sauf cerisiers), Naled, Ométhoate, Tétrasul, Thioquinox

Mouche méditerranéenne des fruits :

Endothion

Mouche de la cerise :

Endothion

Mouche de l'olive :

Fenthion

Tavelures du pemmier et du poirier :

Captafol, Dithianon, Mancozèbe, Métirame de zinc. Propinèbe

Cloque du pêcher:

Captafol

Traitement d'hiver des arbres fruitiers:

Oïdium des arbres fruitiers:

Binapacryl, Chinométhionate, Drazoxolon

Tordeuses de la grappe:

Bromophos, Fénitrothion, Métidathion, Monocrotophos, Phosalone (poudrage)

Acariens de la vigne :

Binapacryl, Chloropropylate, Chlorphénamidine, Métidathion. Monocrotophos, Ométhoate, Phenkapton, Phosalone (poudrage), Tétrasul, Thioquinox

Mildiou de la vigne:

Captafol, Dichlossuanide, Phaltane (en pulvérisation et en poudrage). Propinèbe, Association de propinèbe et de cuivre, Association de mancozèbe et de cuivre

Oîdium de la vigne:

Dinocap (poudrage)

Black-rot:

Captafol, Phaltane, Propinèbe, Association de mancozèbe et de cuivre, Association de manèbe et de cuivre, Association de propinébe et de cuivre

Pourriture grise:

Captafol (raisin de table), Captane, Dichlossuanide, Phaltane (pulvérisation et poudrage), Thirame

Chlorfenvinphos, Ométhoate, Phosalone (poudrage)

Mildiou de la pomme de terre:

Association de propinèbe et de cuivre

Petite altise du colxa:

Diazinon, Métidathion

Grosse altise, méligèthe:

Diazinon, Métidathion, Minacide (méligèthe), Phosalone (méligèthe)

Charançon des tiges:

Diazinon, Métidathion

Charançon des siliques:

Diazinon, Métidathion, Phosalone

Pucerons de la betterave :

Endosulfan, Isolane

Mouche de la betterave :

Phosalone

Pyrale du maïs:

Fénitrothion, Heptachlore

Pucerons des cultures légumières :

Endothion, Métidathion, Ométhoate

Acariens des cultures légumières :

Chinométhionate, Chloropropylate, Chlorphénamidine, Métidathion, Naled, Ométhoate, Monocrotophos, Phenkapton, Tétrasul

Mouche de l'oignon:

Carbophénothion (traitement du sol — pulvérisation)

Chlorfenvinphos (traitement du sol — pulvérisation et granulés)

Diazinon (traitement du sol — granulés)

Diéthion (traitement du sol — pulvérisation)

Dichlofenthion (traitement du sol — granulés) Trichloronate (traitement des semences)

Trichloronate (trempage des plants)

Trichloronate (traitement du sol — granulés et pulvérisation)

Mouche de la carotte:

Carbophénothion (traitement du sol — pulvérisation)

Chlorfenvinphos (traitement du sol — pulvérisation et granulés)

Diazinon (traitement du sol — granulés) Diéthion (traitement du sol — pulvérisation)

Dichlofenthion (traitement du sol — granulés)

Trichloronate (traitement des semences)

Trichloronate (traitement du sol — granulés et pulvérisation)

Oidium des cultures légumières :

Binapacryl, Chinométhionate, Drazoxolon

Soufres fluents: poudrage

(Listes établies par le Service Central de la Protection des Végétaux)

N.-B. -- Cette note devra être soigneusement conservée, les avis s'y reporteront fréquemment au cours de l'année